Pterodaustro

Pterodaustro (del griego, "ala del sur") es un género de pterosaurios pterodactiloideos del Cretácico Inferior que vivió hace 105 millones de años en el Albiense, en lo que hoy es Sudamérica. Para aprovechar las grandes cantidades de crustáceos y otras pequeñas criaturas que viven suspendidas en el agua, el *Pterodaustro* adaptó su pico para filtrar su alimento con más de 500 largos y angostos dientes. Tenía una cabeza larga y estrecha, un pico curvado y una mandíbula inferior con un millar de cerdas largas y elásticas con las que "barría" los fondos de lagunas y mares poco profundos.

Índice

Descripción
Dieta
Historia
Referencias

Descripción

Pterodaustro tenía una envergadura de 132 cm; su cabeza medía 23 cm de longitud y era muy estrecha con un pico curvado en el extremo.

Dieta

Tenía una boca armada con más de 500 largos y angostos dientes, que presumiblemente estaban diseñados para filtrar el contenido alimenticio suspendido en agua, de manera similar a como lo hacen los modernos flamencos. Poseía infinidad de diminutos rizos en las mandíbulas que podrían haber sido empleados para capturar crustáceos y otras pequeñas criaturas acuáticas.

La dieta del animal podría haberle conferido una tonalidad rosada, otro probable rasgo en común con los flamencos de hoy en día; en efecto, *Pterodaustro* es frecuentemente apodado el "pterosaurio flamenco".

Historia

Fue descubierto en 1970 por los paleontólogos José Bonaparte y José Román Guiñazú en un paraje perteneciente a la Formación Lagarcito, situada en la provincia de San Luis, en el centro de Argentina. Kevin Padian, paleontólogo de la Universidad de California, junto a Michael Bell, hallaron un yacimiento

Pterodaustro

Rango temporal: 105 Ma

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N

Cretácico inferior

Pterodaustro guinazui

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Sauropsida
Orden:	Pterosauria
Suborden:	Pterodactyloidea
Familia:	Ctenochasmatidae
Género:	***Pterodaustro*** Bonaparte, 1979

Especies

- *P. guinazui* (tipo)
- *P. sp.*

con un gran número de fósiles de este reptil volador en el norte de Chile. Se sugiere que esta formación se originó cuando sucesivas y repentinas inundaciones arrasaron con nidales de este reptil. Fue el primer pterosaurio hallado en el hemisferio sur.

Pterodaustro en una muestra de fósiles en el Museo Argentino de Ciencias Naturales en Caballito, Buenos Aires, Argentina.

Fósil de *Pterodaustro*.

Referencias

- *Fantastic Facts About Dinosaurs* (ISBN 0-7525-3166-2)
- Giants of the Mesozoic: Pterodaustro (https://web.archive.org/web/20051017082111/http://www.fernbank.edu/museum/giants/Pterodaustro.html)
- [1] (http://www.todo-argentina.net/ecologia/dinosaurios/Pterodaustro_guinazui.html)

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Pterodaustro&oldid=127056251»

Esta página se editó por última vez el 19 jun 2020 a las 05:13.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad. Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.